Technický list
PUJ-g125/8 p

Samostatné koleso.



VYROBENÉ
NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

Model série PUJ-g využíva konštrukčné riešenie s nárazuvzdorným polyamidovým diskom, ktorý je zosilnený nosným rebrom a má antikoróznu svetlo sivú farbu. Behúň z termoplastického polyuretánového elastoméru je mechanicky spojený s diskom, čo zabezpečuje vynikajúcu elasticitu a schopnosť absorbovať vysoké zaťaženie. Vďaka bezstopému chodu koleso nepoškodzuje podlahy a je ideálna voľba pre rovné polyuretánové povrchy. Použitie guličkového ložiska s krytom zabezpečuje spoľahlivú a bezúdržbovú prevádzku, zatiaľ čo protivláknový kryt chráni náboj kolesa. Koleso je optimalizované pre dlhé transportné vzdialenosti a vyznačuje sa vysokou vrubovou húževnatosťou.

Koleso série PUJ:

Disk:

- nárazuvzdorný konštrukčný polyamid
- zosilnené nosné rebro
- antikoróznu
- farba svetlo sivá

Behúň:

- termoplastický polyuretánový elastomér
- nerozoberateľne mechanicky spojený s diskom
- dobrá elasticita a absorbcia vysokej záťaže
- vrubová húževnatosť
- nepoškodzuje podlahy
- bezstopý
- farba tmavo sivá

Použitie:

- rovné polyuretánové podlahy
- krátke transportné vzdialenosti (PUJ-V)
- dlhé transportné vzdialenosti (PUJ-g)

Typ ložiska - guličkové:

- jedno radiálne guličkové ložisko s krytmi
- náboj kolesa zakrytý protivláknovým krytom

TVRDOSŤ BEHÚŇA	98° ± 2° Shore A	●●●●○
VALIVÝ ODPOR	veľmi dobrý	●●●●○
HLUČNOSŤ	dobrá	●●●○○
ŽIVOTNOSŤ	veľmi dobrá	●●●●○
TEPELNÁ ODOLNOSŤ	od -20 °C do +60 °C	

Technické údaje

Priemer (D)	125 mm
Šírka kolesa (S)	32 mm
Celková výška (H)	125 mm
Nosnosť	160 kg
Vnútorný priemer náboja (d)	8 mm
Dĺžka náboja (L)	36 mm
Typ ložiska	Guličkové
Behúň	Polyuretán
Vlastnosti	
Farba behúňa	Sivá
Farba disku	Sivá
Materiál disku	Polyamid

Pri výbere vhodného kolesa sa prosím zoznámte s technickými podmienkami a spôsobom výberu kolies, ktorý je uvedený v našom katalógu RENOST alebo na www.renost.sk

Poznámka: Uvádzaná nosnosť rolovacieho kolieska, kolesa platí pri dynamickom zaťažení podľa STN EN 12532 (rýchlosť 4 km/hod.; výška prekážky pre kolesá - s tvrdosťou behúňa ≥ 90° Shore: 2,5% z priemeru kolesa, s tvrdosťou behúňa < 90° Shore: 5,0% z priemeru kolesa; teplota od 17°C do 23°C; vlhkosť vzduchu od 40% do 70%).